

## СЧЁТЧИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ однофазные, однотарифные



Mercury 201.2,4,5,6,22

3D просмотр: 



Mercury 201.7,8

### Mercury 201

Счетчики предназначены для коммерческого учета активной электроэнергии в однофазных цепях переменного тока.

Особенности конструкции:

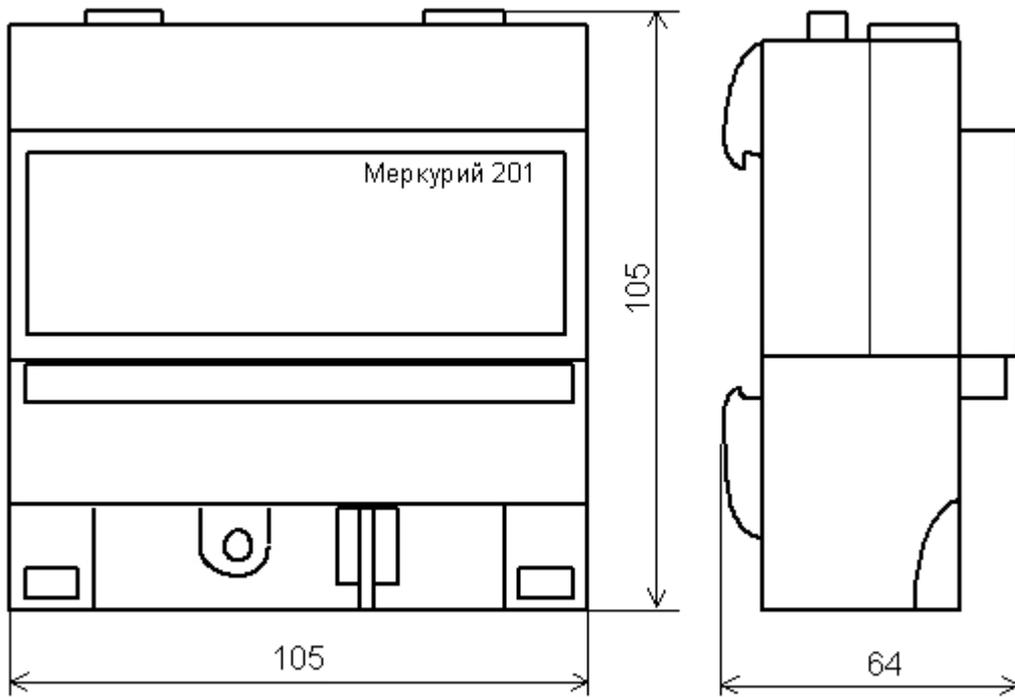
- датчик тока - шунт;
- импульсный телеметрический выход\*;
- встроенный PLC-модем у модели "Mercury 201.22 M";
- малые габариты;
- безвинтовой корпус;
- неразборный корпус ("Mercury 201.7, Mercury 201.8")
- Уменьшенные габариты счётчиков Mercury 201.7 и 201.8 (ширина 77 мм)
- защита от хищения электроэнергии путём переполюсовки;
- крепление на DIN-рейку;
- По отдельному заказу для счетчиков можно приобрести переходные пластины с присоединительными размерами индукционных счетчиков.

\* Импульсный выход может использоваться при проверке счётчика или для включения в АИИС со сбором данных через телеметрию.

Основные технические характеристики

Наименование параметров	Меркурий						
	201.2	201.4	201.5	201.6	201.22	201.7	201.8
Класс точности					1.0		
Номинальное напряжение, В					230		
Номинальный (макс.) ток, А	5(60)	10(80)	5(60)	10(80)	5(60)	5(60)	5(80)
Частота сети, Гц					50		
Стартовый ток (чувствительность), мА	20	40	20	40	20	10	20
Активная (полная) мощность потребляемая цепью напряжения счётчика не превышает, Вт(ВА)	2(10)				1,5(15)	2(10)	2(10)
Устройство отображения	ЖКИ	ЖКИ	ОУ	ОУ	ЖКИ	ОУ	ЖКИ
Передаточное число имп./кВтчас	6400	6400	3200	3200	6400	3200 (без импульсного выхода)	5000 (без импульсного выхода)
Интерфейс силовой сети (PLC)	-	-	-	-	+	-	-
Диапазон рабочих температур, С			-40... +55			-45... +75	
Габаритные размеры, (ГхШхВ)мм			65x105x105			66x77x91	
Масса, не более, кг			0,35			0,25	
Межповерочный интервал, лет					16		
Гарантия изготовителя, лет					3		
Срок службы, лет					30		

### Габаритный чертёж М201.2, М201.4, М201.5, М201.6, М201.22



**Габаритный чертёж М201.7, М201.8:**

